

Zirconia Primium Multilayer - Multipower!



SHOFU ZR Supra Lucent

A zircônia multicamadas para todos os desafios

**Shofu ZR Supra Lucent**

SHOFU Disk ZR Lucent Supra combina variedades de zircônia de alta resistência num material CAD/CAM multicamadas extremamente poderoso. A translucidez que aumenta da zona cervical até a zona do esmalte e a excelente resistência à flexão em todas as zonas fazem dele um restaurador premium que atende a todos os desafios clínicos.

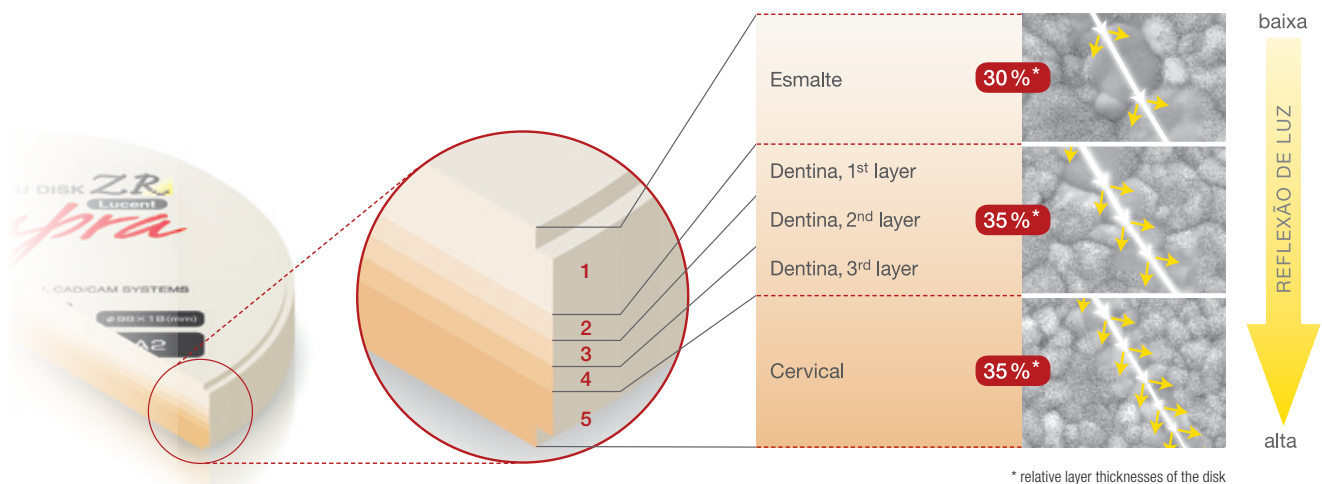
Zr Supra Lucent abrange uma ampla gama de indicações, incluindo pontes de 14 unidades com dois pânticos conectados nas regiões anterior e posterior. Graças à maior reflexão de luz na região cervical, o ZR Lucent Supra também apresenta uma aparência realista sem qualquer comprometimento, especialmente em casos que exigem uma máscara mais eficaz, como cotos ou implantes descoloridos.

Benefícios e indicações :

- Múltiplas indicações, incluindo pontes de 14 elementos com dois pânticos conectados
- Compatível com todos os sistemas CAD / CAM atuais
- Adequado tanto para a técnica de pigmentação como para a técnica de cut/back e estratificação com Vintage ZR
- Transição suave de tons e translucidez
- Estética de alta qualidade, comparável ao dissilicato de lítio
- Aparência natural sem compromissos, especialmente em implantes

**Mais vívido, brilhante e natural**

A relação bem equilibrada entre translucidez natural e alta resistência é baseada em diferenças no tamanho das partículas entre as camadas individuais. Quanto maiores são as partículas, mais elas transmitem luz e menos a refratam ou refletem. Quanto mais finos, mais refletem e espalham a luz. O resultado é uma reflexão intensa e natural da luz na área cervical de alta resistência, diminuindo em direção à área incisal. Isso faz com que as restaurações pareçam muito mais vividas, brilhantes e naturais, em comparação com materiais convencionais translúcidos de zircônia multicamadas.



SHOFU Disk ZR Lucent Supra oferece não apenas ótimas propriedades estéticas, mas também uma alta resistência à flexão de mais de 1.000 MPa em toda a altura do disco, para mais segurança ao fazer restaurações muito grandes. Isso permite que você escolha livremente a posição de aninhamento no disco.



	12mm	14mm	16mm	18mm	22mm
Branco-Puro	SHOZ0156	SHOZ0168	SHOZ0180	SHOZ0192	SHOZ0204
W0	SHOZ0157	SHOZ0169	SHOZ0181	SHOZ0193	SHOZ0205
W2	SHOZ0158	SHOZ0170	SHOZ0182	SHOZ0194	SHOZ0206
A1	SHOZ0159	SHOZ0171	SHOZ0183	SHOZ0195	SHOZ0207
A2	SHOZ0160	SHOZ0172	SHOZ0184	SHOZ0196	SHOZ0208
A3	SHOZ0161	SHOZ0173	SHOZ0185	SHOZ0197	SHOZ0209
A3,5	SHOZ0162	SHOZ0174	SHOZ0186	SHOZ0198	SHOZ0210
B1	SHOZ0163	SHOZ0175	SHOZ0187	SHOZ0199	SHOZ0211
B3	SHOZ0164	SHOZ0176	SHOZ0188	SHOZ0200	SHOZ0212
C1	SHOZ0165	SHOZ0177	SHOZ0189	SHOZ0201	SHOZ0213
C3	SHOZ0166	SHOZ0178	SHOZ0190	SHOZ0202	SHOZ0214
D2	SHOZ0167	SHOZ0179	SHOZ0191	SHOZ0203	SHOZ0215
€					

Shofu ZR Lucent

Discos de zircônia de alta resistência e translucidez natural, para a fabricação de restaurações estéticas anteriores e posteriore, adequados para praticamente todos os sistemas CAD/CAM.

SHOFU Disk ZR Lucent combinam uma resistência à flexão excepcional de mais de 1.000 MPa com alta transmissão de luz (semelhante à do dissilicato de lítio), para que possa usá-lo para uma ampla variedade de indicações e estão disponíveis em 7 cores multicamadas, 1 cor monocamada e em 5 espessuras. São compatíveis com todos os sistemas CAD/CAM tradicionais, devido à sua boa fresabilidade e ao seu diâmetro de 98,5 mm.

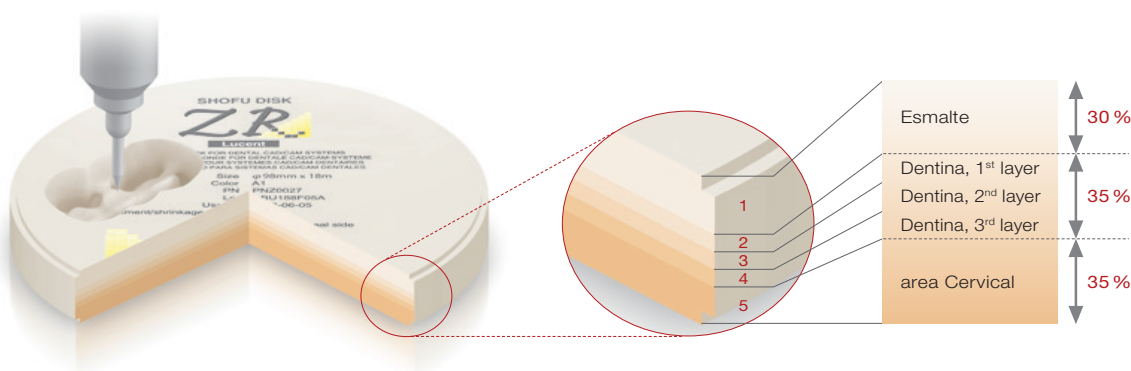
Benefícios e indicações:

- Discos de zircônia multicamadas com resistência à flexão superior a 1.000 MPa
- Translucidez semelhante à do dissilicato de lítio
- Adequado para coroas e pontes anteriores (até 6 elementos)
- Adequado para coroas e pontes posteriores (até 3 elementos)
- Mistura natural e harmoniosa de tons – dos aspectos incisais aos cervicais



3-5-1: Três Tons, Cinco Camadas em Um Disco

A transição suave de tons nos discos de cinco camadas cria uma mistura harmoniosa e natural de cores de cores do esmalte (numa camada, 30%) à dentina (três camadas, 35%) e à área cervical (uma camada, 35%)



Dependendo da posição vertical da restauração planeada, você pode reproduzir várias cordes de um mesmo grupo de cores usando apenas um disco, sem nenhuma maquiagem complicada.

	12mm	14mm	16mm	18mm	22mm
Trans (Unilayer)	SHOZ0100	SHOZ0022	SHOZ0112	SHOZ0026	SHOZ0030
A1 (Multilayer)	SHOZ0101	SHOZ0023	SHOZ0113	SHOZ0027	SHOZ0031
A2 (Multilayer)	SHOZ0102	SHOZ0024	SHOZ0114	SHOZ0028	SHOZ0032
A3 (Multilayer)	SHOZ0103	SHOZ0025	SHOZ0115	SHOZ0029	SHOZ0033
A3,5 (Multilayer)	SHOZ0104	SHOZ0108	SHOZ0116	SHOZ0120	SHOZ0124
B1 (Multilayer)	SHOZ0105	SHOZ0109	SHOZ0117	SHOZ0121	SHOZ0125
C1 (Multilayer)	SHOZ0106	SHOZ0110	SHOZ0118	SHOZ0122	SHOZ0126
D2 (Multilayer)	SHOZ0107	SHOZ0111	SHOZ0119	SHOZ0123	SHOZ0127
€					

SHOFU BLOCK SHOFU DISK

Material estético à base de cerâmica
para restaurações CAD/CAM



Official Partner

Minimally Invasive
Cosmetic Dentistry



SHOFU Block HC ■ SHOFU Disk HC

material para restaurações CAD / CAM baseado em cerâmica



Shofu Block HC - Disk HC

Quer seja para restaurações individuais anteriores ou restaurações posteriores duráveis os Blocos HC e Discos HC Shofu

são feitos de uma combinação única de material cerâmico híbrido assegurando a transmissão de luz natural excepcional bem como uma elevada durabilidade e resistência à flexão.

Estes novos materiais altamente estéticos para CAD / CAM em várias tonalidades (alta e baixa translucidez) e como blocos de fresagem de uma e duas camadas além dos dois tons adicionais de esmalte são adequados para uma ampla gama de indicações - incluindo inlays minimamente invasivas, onlays, facetas de cosméticos, coroas completas para dentes anteriores e posteriores, e restaurações suportadas por implantes.

Benefícios :

- Força de absorção de cerâmica híbrida
- Elevada resistência ao desgaste
- Blocos de duas camadas para restaurações estéticas anteriores
- Transmissão de luz e fluorescência como o dente natural
- Excelentes propriedades de manipulação
- Estética consistente
- Facilidade e eficiência de polimento

indicações:

- Inlays / onlays
- Facetas cosméticas
- coroas completas para dentes anteriores e posteriores
- restaurações suportadas por implantes.



Cores

Low translucent:

W2-LT, A1-LT, A2-LT, A3-LT, A3.5-LT, B3-LT

High translucent : A1-HT, A2-HT, A3-HT

Incisal: OC (occlusal), 59 (incisal)

Tamanho

M (12 mm x 14 mm x 18 mm)



Cores

Low translucent:

W2-LT, A1-LT, A2-LT, A3-LT, A3.5-LT, B3-LT

High translucent: A1-HT, A2-HT, A3-HT

Incisal: OC (occlusal), 59 (incisal)

Tamanho

Diametro: 14mm x Ø98,5 mm

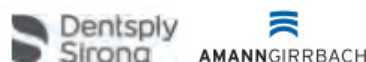
SHOFU Block HC

-1 - Layer	UNIVERSAL	CEREC	CERAMIL
	5 Un.	5 Un.	5 Un.
W2-LT	SHO2157U	SHO2157C	SHO2157A
A1-LT	SHO2159U	SHO2159C	SHO2159A
A2-LT	SHO2161U	SHO2161C	SHO2161A
A3-LT	SHO2169U	SHO2169C	SHO2169A
A3,5-LT	SHO2162U	SHO2162C	SHO2162A
B3-LT	SHO2170U	SHO2170C	SHO2170A
A1-HT	SHO2158U	SHO2158C	SHO2158A
A2-HT	SHO2160U	SHO2160C	SHO2160A
A3-HT	SHO2168U	SHO2168C	SHO2168A
59 (Incisal)	SHO2171U	SHO2171C	SHO2171A
OC (Oclusal)	SHO2172U	SHO2172C	SHO2172A
€			

-2 - Layers	UNIVERSAL	CEREC	CERAMIL
	5 Un.	5 Un.	5 Un.
A2-2L	SHOZ0001	SHOZ0008	SHOZ0014
A3-2L	SHOZ0002	SHOZ0009	SHOZ0015
A3,5-2L	SHOZ0003	SHOZ0010	SHOZ0016
€			

SHOFU Disk HC

-1 - Layer	DISCOS
	1 Un.
W2-LT	SHO2180S
A1-LT	SHO2181S
A2-LT	SHO2182S
A3-LT	SHO2183S
A3,5-LT	SHO2184S
B3-LT	SHO2185S
A1-HT	SHO2186S
A2-HT	SHO2187S
A3-HT	SHO2188S
59 (Incisal)	SHO2189S
OC (Oclusal)	SHO2190S
€	



info

Para união (bonding) recomenda-se ResiCem em combinação com Porcelain Primer

SHOFU Block HC Hard

O melhor de dois mundos

SHOFU BLOCK



HARD

Shofu Block HC Hard

Quer seja para restaurações individuais anteriores ou restaurações posteriores duráveis os Blocos HC e Discos HC Shofu

SHOFU Block HC Hard combina agora as melhores características de cerâmicas de alta resistência e compósitos de alto desempenho em um material cerâmico híbrido. A resistência semelhante à cerâmica torna as suas restaurações extremamente resistentes ao desgaste e duráveis, e a elasticidade semelhante à do compósito permite-lhes absorver as forças mastigatórias de forma muito eficaz.

Graças a estes benefícios, SHOFU Block HC Hard é a alternativa ideal à cerâmica tradicional para restaurações dentárias unitárias anteriores e posteriores monolíticas permanentes.

SHOFU Block HC Hard é particularmente interessante para médicos que desejam oferecer aos seus pacientes restaurações estéticas de um único dente, que sejam altamente duráveis, garantam estabilidade oclusal a longo prazo, sejam suaves para o antagonista - e exijam muito menos tempo para o processo de retificação.

Benefícios :

- Excelente resistência à flexão, mais de 270 MPa
- Alto potencial para absorver forças mastigatórias
- Resultados estéticos alcançáveis em pouco tempo
- Compatível com CEREC e todos os sistemas de fresagem com suportes universais
- Adesão fiável com HC Primer e ResiCem System

indicações:

- Inlays / onlays
- Facetas
- Restaurações suportadas por implantes
- Coroas anteriores e posteriores



-1 - Layer

	UNIVERSAL	CEREC
	5 Un.	5 Un.
W2-LT	SHOZ0055	SHOZ0075
A1-LT	SHOZ0056	SHOZ0076
A2-LT	SHOZ0057	SHOZ0077
A3-LT	SHOZ0058	SHOZ0078
A3,5-LT	SHOZ0059	SHOZ0079
B3-LT	SHOZ0095	SHOZ0097
A1-HT	SHOZ0060	SHOZ0080
A2-HT	SHOZ0061	SHOZ0082
A3-HT	SHOZ0062	SHOZ0082
59 (Incisal)	SHOZ0063	SHOZ0083
OC (Oclusal)	SHOZ0064	SHOZ0084
€		



Dimensões	Tamanho M = 12 x 14 x 18 mm
Ingredientes inorgânicos	69,5% em peso.
Resistência à flexão (JDMAS 245)	271.0 MPa
Módulo de flexão (JDMAS 245)	13.2 GPa
Dureza Vickers	98.0 HV 0.2
Radiopacidade (Al:mm)	1.3

BeutiCem SA

Cimento de resina autoadesiva com libertação de flúor

BeutiCem SA é um cimento resinoso autocondicionante e autoadesivo de uso universal, capaz de liberar e recarregar flúor graças às suas partículas de carga S-PRG.

Este material de cimentação de cura dupla cimenta de maneira fácil, rápida e confiável todas as restaurações indiretas e todos os tipos de restaurações adequadas para cimentação adesiva na estrutura dentária natural, sem a necessidade de condicionamento ácido fosfórico separado, preparação ou colagem de esmalte e dentina.

Graças à sua perfeita viscosidade, este cimento não pegajoso é aplicado de forma controlada e permite a colocação precisa da restauração.

Indicações:

- Inlays, onlays, coroas e pontes de cerâmica sem metal
- Prótese com metais nobres e semipreciosos e ligas não nobres, incluindo titânio
- Coroas e pontes metalo-cerâmicas
- Restaurações CAD / CAM
- Inlays compostos indiretos, onlays, coroas e pontes
- Restaurações de cerâmica pura, compósito e metal em pilares de implante
- Pós e reconstruções de metal e composto

Vantagens:

- Ligação durável com um grande número de materiais
 - Não há necessidade de condicionamento ácido fosfórico, união ou agente de união para esmalte e dentina
 - Excelentes propriedades físicas
 - Alta translucidez para altas demandas estéticas
 - Espessura mínima da camada (11,8 µm)
- Graças ao seu comportamento de fluido tixotrópico, BeutiCem SA forma uma camada homogênea e sem bolhas de apenas 11,8 µm, tornando a borda da restauração praticamente invisível.



	Ref.	€
BeutiCem SA - "Clear", 5ml + 10 pontas misturadoras	SHO3213	
BeutiCem SA - "Ivory", 5ml + 10 pontas misturadoras	SHO3214	

ResiCem

Sistema de cimentação de cura dupla universal

ResiCem é um sistema de fixação radiopaco à base de um compósito de dupla polimerização com primer autocondicionante A e B para a cimentação adesiva de todos os tipos de materiais restauradores indiretos.

Este composto de fixação pode ser adquirido em uma prática seringa de câmara dupla de 5 ml com uma cânula de mistura estática e pode ser aplicado sobre ou dentro da restauração, desde que perfeitamente dosado e misturado.

A consistência e excelente fluidez da pasta facilitam a colocação da restauração em sua posição final com apenas leve pressão. O material pode ser aplicado em filmes muito finos com espessura de nove microns, de forma que a cimentação não provoque o aumento da mordida ou a perda da qualidade do selamento marginal alcançado inicialmente.

Indicações:

- Cimentação adesiva de restaurações de óxido de alumínio e zircônia, facetas indiretas de cerâmica ou resina, coroas, pontes, inlays, onlays e restaurações indiretas reforçadas com metal
- Cimentação de diferentes tipos de pilares ou materiais de núcleo

Vantagens:

- Primer A e B de autocondicionamento
- Manuseio eficaz
- Excelente qualidade de vedação marginal
- Força adesiva constante independente do tipo de endurecimento
- Fácil aplicação e remoção do excesso de material



ResiCem Basic Kit	Ref.	€
ResiCem paste "Clear", 2x 5 ml + Primer A 3 ml + Primer B 2.5 ml + Microtip fine (1 handle, 50 tips) +20 mixing tips, dispo dish	SHO3220	
Reposições		
ResiCem paste "Clear", + 10 mixing tips	SHO3221	
ResiCem paste "Ivory", + 10 mixing tips	SHO3222	
ResiCem Primer A	SHO3227	
ResiCem Primer B	SHO3228	

Universal Primer

Primer para Adesão de resina em metal, zircônia ou alumina

SHOFU Universal Primer liga resinas de forma confiável e durável a todas as ligas dentárias, zircônia e alumina – mesmo sem o uso de esferas de retenção!

O primer pode ser aplicado intraoralmente e sempre garante excelentes forças de adesão quando usado em combinação com as pastas opacas fotopolimerizáveis do sistema SHOFU Universal Opaque



Vantagens:

- Ligação forte sem a necessidade de retenção de grânulos
- Para todas as ligas dentárias e estruturas à base de zircônia
- Para uso intraoral e extraoral
- Manuseio fácil e rápido sem qualquer equipamento adicional

	Ref.	€
Universal Primer - 5ml	SHOY0060	

Pontas Abrasivas Diamantadas

Pedras Dura Green Dia

Abrasivos de diamantes ligados por vitrificação Cerâmica pura e Zirconia

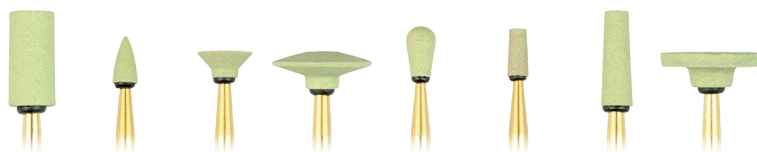
Projetados para contorno de porcelanas de, copings de cerâmica, finos detalhes anatómicos ou áreas de margem sensíveis frágeis. Graças aos diamantes densamente incorporados Dura-Green DIA fornecem superfícies mais lisas em restaurações de cerâmica pura e Zirconia e um melhor desempenho em relação instrumentos de carboneto de silício.

Indicações:

Contorno e acabamento restaurações indirectas de cerâmica, Zirconia, lítio disilicate etc.



Min⁻¹ Max. 30,000



Shape	CY5	FL3	IC5	KN7	RD3	TC2	TC4	WH6
HP	0156	0158	0162	0154	0159	0161	0155	0157
CA		0163			0164	0165		
FG		0168						

	Ref. SHO.	€
2 Unid	0154, 0156, 0157	
3 Unid	0155, 158, 0159, 0161, 0162	
3 Unid	1 Cada CY5, KN7, TC4	

Polidores para cerâmica

CeraMaster - para restaurações ceramicas

Polidores de silicone densamente preenchidos com partículas de diamantes naturais.

Para acabamento rápido e polimento das restaurações cerâmicas, afim de proporcionar uma superfície lisa. A combinação dos diferentes tamanhos de partículas de CeraMaster grosso (polidores escuro acinzentado) e os polidores mais finos CeraMaster (haste com banda azul e branco) garantem uma concepção eficiente e um tratamento de superfície homogêneo.

Indicações

Polimento de restaurações de cerâmica e:

■ Avabamento e Pre-polimento:

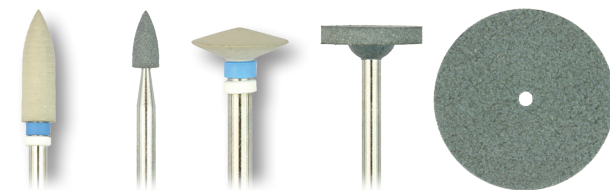
CeraMaster Grosso

■ Super Polimento (brilho):

CeraMaster

Vantagens:

- Polidor de silicone com partículas de diamante integrados
- Não necessita de pasta de polimento
- vida útil de longa duração
- Baixa geração de calor



		Bullet	Minipoint	KN7	WH6	Unmounted wheel
CeraMaster grosso	3 Un.	126C	129C	127C	128C	132C
CeraMaster	3 Un.	0126	0129	0127	0128	
€						



Polidores
Min⁻¹ Max. 20,000



Roda Desmontada
Min⁻¹ Max. 15,000